

## 群创10.2寸原装屏AT102TN03 V.8

产品名称	群创10.2寸原装屏AT102TN03 V.8
公司名称	厦门韦达光电有限公司
价格	178.00/片
规格参数	型号：AT102TN03 V.8:分辨率：800(RGB) × 480 [WVGA] 对比度：300:1 (Typ.) (透射):亮度：350 cd/m (Typ.) 响应时间：15/20 (Typ.)(Tr/Td) ms:可视角度：65/65/45/65 (Typ.)(CR 10)
公司地址	厦门火炬高新区创业园伟业楼北楼406B室
联系电话	13959235031 18006018836

## 产品详情

Model Name

AT102TN03 V.8

LCD size

10.2 inch(Diagonal)

Resolution

800\*3(RGB)\*480

Display mode

Normally white, Transmissive

Dot pitch

0.0925(W)\*0.276(H)mm

Active area

222.0(W)\*132.48(H)mm

Module size

235.0(W)\*145.8(H)\*6.1(D)mm

Surface treatment

Anti-Glare

Color arrangement

RGB-stripe

Interface

Digital

Backlight power consumption

1.86W(Typ.)

Panel power consumption

0.25W(Typ.)

Weight

332g

LED life time

20,000 Hrs

O Temp

-30~85

S temp

-30~85

View angle

65/65/45/65 (Typ.)(CR 10)

Respond time

15/20 (Typ.)(Tr/Td) ms

Contrast ratio(Min.-Typ.)

250~300

AT102TN03 V.8是一款采用a-Si TFT-LCD技术的10.2英寸液晶模组产品，装配有WLED背光，无背光驱动，无触摸。

典型特征: 表面雾面，风景模式，宽温，白光LED背光，宽屏，上/下,左/右翻转显示。

工作温度为 -30 ~ 85 ° C，存储温度为 -30 ~ 85 ° C。

此型号适合应用于车载显示。

AT102TN03 V.8显示分辨率为800(RGB) × 480 (WVGA)，宽高比为15:9 (宽:高)，像素采用RGB垂直条状排列。

显示区域尺寸为222 × 132.48 (宽 × 高) mm，可视尺寸为225.3 × 135.7 (宽 × 高) mm，外观尺寸为235(宽) × 145.8(高) × 6.4(厚) mm，表面处理为雾面，产品净重332g (Typ.)。

背光方面此产品采用了3S10P WLED发光的侧入式光源(顶部)，光源的使用寿命为20K小时，不含背光驱动。

AT102TN03 V.8采用了TTL (1 ch, 6-bit)信号接口，总共60 pins，采用FPC连接，驱屏电压为3.3/9.2/16/-7V (Typ.)(VCC/AVDD/VGH/VGL)。

厦门韦达光电有限公司 (<http://www.viete.cn>) 成立于2014年，公司总面积约3000m<sup>2</sup>，是一家集生产销售于一体的现代化液晶显示模组企业，已通过ISO9000-2015管理体系认证，RoHS指令认证，主要生产4.3-15.6英寸的群创光电 (Innolux) 液晶模组、定制型附属加工液晶模组、大尺寸全景屏等，产品多适用于仪器仪表、工业控制、平板显示、车载导航等行业。

韦达光电凭借强有力的硬件设备支持 (标准的百级净化车间和完善的检验测试仪器)、丰富的技术研发经验 (十年研发经历技术人员) 和专业的品控服务保障 (多名专业品控人员)，建立起完整有效的生产体系和售后服务体系。无论是高品质群创原装屏，还是特制高亮型韦达光电自主研发产品，都凭借价格、质量、技术、服务等综合优势遍销全国各地，深受客户信赖，在业内享有良好声誉。

我们铭记每一位客户、我们感恩所有合作伙伴、我们注重每一个细节，为了成就一个圆满的梦，与大家携手共赢，我们竭诚希望以优质产品和满意服务，与各地的客户或经销商建立长期稳定、合作共赢的友好伙伴关系，并期待与您的初次合作！